

⑫ 公開実用新案公報(U) 平2-25164

⑤ Int. Cl.⁵

H 01 M 2/18
4/02
10/40

識別記号

Z 6435-5H
D 8939-5H
Z 8939-5H

庁内整理番号

⑬ 公開 平成2年(1990)2月19日

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

⑭ 考案の名称 非水電解液二次電池

⑮ 実 願 昭63-104355

⑯ 出 願 昭63(1988)8月5日

⑰ 考 案 者 古 川 修 弘 大阪府守口市京阪本通2丁目18番地 三洋電機株式会社内
⑰ 考 案 者 中 根 育 朗 大阪府守口市京阪本通2丁目18番地 三洋電機株式会社内
⑰ 考 案 者 藤 田 泰 浩 大阪府守口市京阪本通2丁目18番地 三洋電機株式会社内
⑱ 出 願 人 三 洋 電 機 株 式 会 社 大阪府守口市京阪本通2丁目18番地
⑲ 代 理 人 弁 理 士 河 野 登 夫

⑳ 実用新案登録請求の範囲

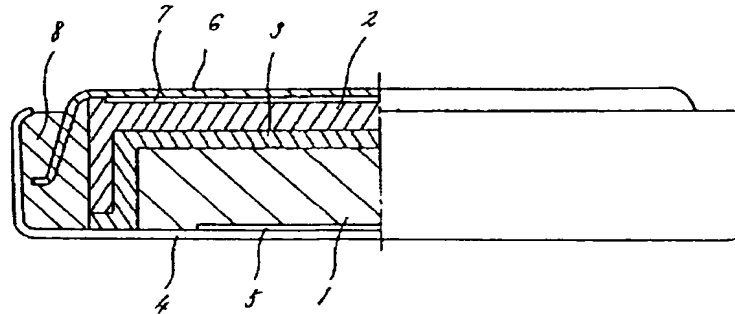
セパレータを介在させて重ね合わせた正極とリチウム合金製の負極とを有する非水電解液二次電池において、

前記負極はその周縁部に周壁部を備え、この周壁部で囲われた内側に、セパレータを介在させて正極の少なくとも一部が位置するよう重ね合わせ配設したことを特徴とする非水電解液二次電池。

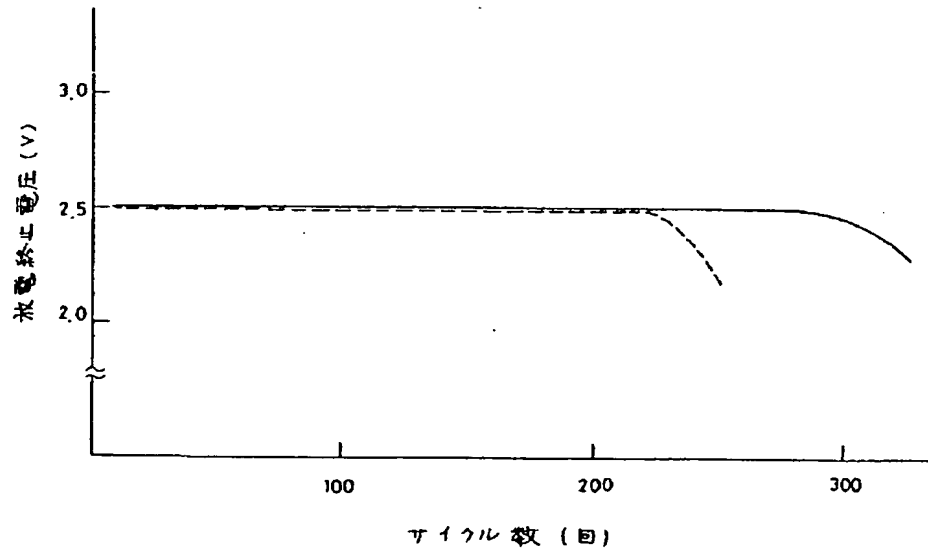
図面の簡単な説明

第1図は本考案品の半截側面図、第2図は本考案品と従来品との試験結果を示すグラフ、第3図は従来品の半截側面図である。

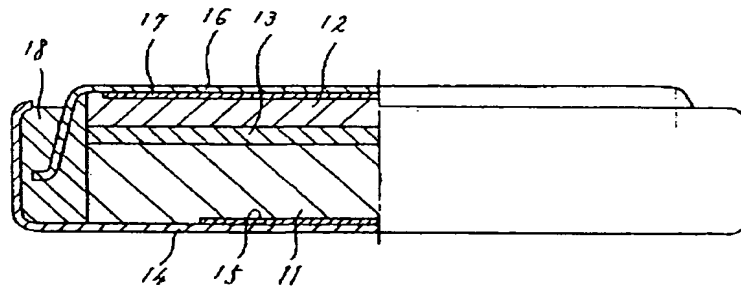
1……正極、2……負極、2a……周壁部、3……セパレータ、4……正極缶、5……正極集電体、6……負極缶、7……負極集電体、8……絶縁パッキング。



第 1 図



第 2 図



第 3 図

平成 4. 3. 4 発行

(平成 4 年 3 月 4 日発行)

第 7 部門(1)

実用新案法第 5 5 条第 2 項にお
いて準用する特許法第 1 7 条の
2 の規定による補正の掲載

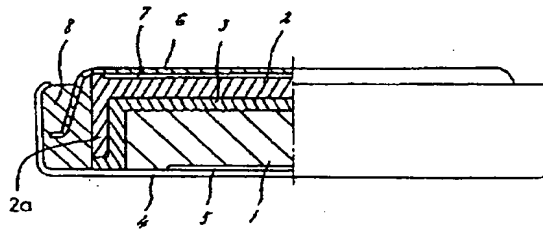
昭和 6 3 年実願第 1 0 4 3 5 5 号 (実開平 2 - 2 5 1 6 4 号、平成 2 年 2 月 1 9 日発行公開実用新案
公報 2 - 2 5 2 号掲載) については実用新案法第 5 5 条第 2 項において準用する特許法第 1 7 条の 2 の
規定による補正があつたので下記のとおり掲載する。

int. Cl. ⁵
H 01 M 2/18
4/02
10/40

識別記号 庁内整理番号
Z 7179-4K
D 8939-4K
Z 8939-4K

記

1 図面を次のように補正する。



第 1 図